

Vetafscheider EasyClean free NG 20, Mix



Artikel informatie

Artikel nr.: 93020.01/DS

GTIN:

Korting groep: 60

Voordelen

- Eenvoudige bediening
- Onderhoudsarm systeem

Beschrijving

De afscheider voor vethoudend afvalwater is voor de vrije opstelling in tegen vorst beschermde ruimtes geschikt en heeft geen metalen onderdelen in het reservoir. Het verzamelreservoir, gemaakt van duurzaam en bestendig kunststof (PE), is uitgerust met een geïntegreerde slibvanger en heeft een schuine bodem voor een snelle en schone lediging. Twee stankdichte deksels met snelspansluitingen zorgen voor een eenvoudige toegang voor reinigings- en onderhoudswerkzaamheden.

Het innovatieve schredder-mix-systeem met geïntegreerd snijwerk zorgt voor homogenisatie en circulatie van de inhoud van het reservoir. De reiniging wordt uitgevoerd via een externe pomp, die door een afsluiter van het reservoir kan worden gescheiden. Voor een manuele stankvrije lediging is een zuigleidingaansluiting voorzien.

Garantie op het materiaal PE 20 jaar.

Inbouwsituatie:

vrije opstelling

Uitvoering:

Afsluitvoorziening:

ja

Soort lediging:

handmatig reinigingssysteem

Zuigleiding:

Ledigingsaansluiting

Afvoervariant:

Mix

Vulvoorziening conform DIN 1988:

ja

Nominale grootte (NG):

20

Kijkglas:

nee

Schredder-mix-systeem:

ja

SonicControl:

nee

Watertoevoer:

1 schroefventiel 1"

draagvermogen (DIN 19901):

F3

Afleveringstoestand:

Klaar voor installatie (elektrische componenten, koppelstukken bouwzijdig aan te sluiten)

Leveringsomvang:

Storz-B-koppeling R 2 1/2" voor
zuigwagenaansluiting

Algemene karakteristieken:

Materiaal: PE
Norm: EN 1825

Afmetingen:

Opsteloppervlak lengte: 4.510 mm
Opsteloppervlak breedte: 1.620 mm
Opsteloppervlak hoogte: 1.555 mm
Inbengmaat lengte: 4.250 mm
Breedte inbengmaat: 1.350 mm
Hooge inbengmaat: 1.525 mm

Reservoir:

Nominale toevoer (DN): 200
Nominale toevoerdiameter (DA): 200 mm
Nominale afvoerdiameter (DN): 200
Nominale afvoerdiameter (DN): 200 mm
Afstand onderkant toevoerbuis tot
reservoirbodem: 1.100 mm
Afstand onderkant afvoerbuis tot
reservoirbodem: 1.030 mm
Persleidingaansluiting (DN): 65 mm
Persleidingaansluiting (DA): 75 mm
Nominale druk (PN): 10
Aansluiting toe-/afvoerspie: PE-HD-buis conform DIN 19537, HT-buis conform
DIN 19560, PP of AS

Afdekkingskarakteristieken:

Soort afdekking: Deksel
Afdekkingsmateriaal: Kunststof
Afdekking kleur: zwart
Dichtheid: geurdicht
Vergrendeling: Snelspansluiting

Afvalwaterinhoud:

afscheiderinhoud: 1.370 l
Totaal volume: 3.370 l
Inhoud slibvang: 2.000 l

volume vetopslag: 800 l

Loopband:

Pomp:	SPF 300 KE 2.0
Aantal pompen:	2
Opvoercapaciteit max.:	60 m ³ /h
Opvoerhoogte max.:	17 m
Bedrijfsspanning:	400 V
Netfrequentie:	50 Hz
Modus:	S2 - 30 min.
Vermogen P1:	3,6 kW
Vermogen P2:	3 kW
Toerental:	2.850 U/min
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Aansluittype:	CEE-stekker
Gewicht:	44 kg
Type schoepenwiel:	Radiaal schoepenwiel met snijwerk
Lengte van pompkabel:	5 m
Nominale stroomsterkte:	6,2 A
Beschermingsklasse pomp:	IP 55
Beschermingsklasse:	I
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 7G 1,5 mm ²
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd
Cos phi - vermogensfactor:	0,87
Isolatieklasse:	F

Besturing:

Besturingskast:	nee
Vereiste zekering (RCD):	30 mA